



# GRÜNLANDSTRIEGEL

PRAIRIAL - SARCLERSE



ACKER- UND GRÜNLANDPFLEGE

[www.carre.fr](http://www.carre.fr)

## EIN SORTIMENT GESCHAFFEN FÜR DAS WOHLBEFINDEN IHRER TIERE

Bei der Entwicklung dieser einzigartigen Maschine zur Grünflächenpflege- und -instandhaltung stand für uns das Wohlbefinden Ihrer Tiere im Mittelpunkt

### Warum belüften?

Der Boden unter den Grünflächen wird durch Traktoren, Regen und die darauf laufenden Tiere verdichtet. Dies bringt die Balance zwischen Mineralien, Luft, Wasser und organischen Substanzen im Boden durcheinander.

Dieses Gleichgewicht wiederum ist der Schlüssel für die Produktivität Ihres Bodens.

Durch das Belüften setzen Sie Stickstoff frei, erleichtern die Aufnahme von Wasser und Gülle, unterstützen unterirdische Aktivitäten (durch Würmer usw.), bekämpfen Trockenphasen und helfen vor allem den Nährstoffen dabei, die Wurzeln zu erreichen.

### Ihre Tiere können Ihre Grünflächen besser nutzen und dort länger verbleiben!

Mit diesem Gerät können innerhalb eines einzigen Durchgangs bei hoher Geschwindigkeit (15 km/h) mehrere Arbeitsschritte miteinander verbunden werden: Vertikutieren, Belüften und Entfernen von Moos.

**Steigern Sie die Rentabilität Ihrer Grünflächen!**



	Breite	Anzahl Messer		Leistungsbedarf (PS)	Gewicht (Kg)
		Abstand zwischen den Messern			
		200 mm	250 mm		
Starres Modell	2,5 m	13	10	50	713 bis 762
	3 m	15	12	60	745 bis 794
Klappbares Modell	4,5 m	22	18	80	1142 bis 1210
	6 m	30	24	100	1488 bis 1587

## 2 VARIANTEN MIT 4 BREITEN! STARR: 2,5 M & 3 M – KLAPPBAR: 4,5 M & 6 M!

### DER RICHTIGE ANBAU FÜR IHRE GRÜNFLÄCHEN

Ein zweiteiliger, auf einer Achse aufliegendes, **maschinengeschweißter Blockguss-Rahmen**

Sorgt für optimale Geländenachführung

Rahmen aus 100 x 8 mm Vierkantrohr, 120 x 60 x 8 mm und 200 x 100 x 5 mm



### Sehr langlebige Ausführung:

4 Stahlrohrschienen (70 x 5 mm) mit hoher Elastizitätsgrenze, speziell für die hohen Anforderungen beim Einsatz bei der Grünflächenpflege ausgelegt.

Der Polyamidring auf der Achse verhindert, dass Stahlteile direkt aufeinander liegen und aneinander reiben.



### STARRER RAHMEN



### KLAPPBARER RAHMEN



*Klappbar auf 2,5 m mit zweifacher Sicherung (hydraulisch und mechanisch)  
Straßensignalisierung und Beleuchtung inklusive*

## PROFITIEREN SIE VON CARRÉ'S 75 JAHREN ERFAHRUNG UND INNOVATION



- CARRE ist ein Familienunternehmen im westfranzösischen Departement Vendée. Seit 1938 ist unsere Mission Geräte zur Bodenbearbeitung, Aussaat und Düngung, sowie auch eine komplette Serie zur Pflege der Kulturen zu entwickeln, herzustellen und zu vertreiben. Unser Ehrgeiz besteht darin, Ihnen Geräte anzubieten, die an alle Ihre Bedingungen angepasst sind.

- Durch die Lage im Herzen eines Landwirtschaftsgebiets entwickelte Carré alle seine Produkte in Partnerschaft mit anerkannten Getreideanbauern. Mit dem Kauf von Produkten von Carré, profitieren Sie von der Erfahrung dieser Gesellschaft und ihrem Leben mit Werkzeugen.

- In 75 Jahren hat die Gesellschaft mehrere Preise für Innovation erhalten und sie wünscht, Sie und Ihre Kulturen in einer dauerhaften Geschäftsbeziehung zu begleiten und Ihnen optimale Erträge zu garantieren.

## ERFAHRUNGSBERICHT



David O., Landwirt aus Welshpool in der walisischen Grafschaft Powys

*Ich benutze jetzt seit ungefähr 4 Jahren einen Prairial auf meinen Grünflächen. Der Prairial macht wirklich genau das, wofür ich ihn gekauft habe. Er ist extrem effektiv, wenn es darum geht, tote Gräser zu entfernen und die Weide zu belüften. Die Tatsache, dass ich in einem einzigen Arbeitsgang 3 verschiedene Arbeitsschritte durchführen kann, hat mir dabei geholfen, meinen Weiden neues Leben einzuhauchen. Mit dieser vielseitigen Maschine kann ich einfach schneller und effizienter arbeiten. Auf meinen 110 ha Weideland halte ich 200 Kühe.*

## 4 ARBEITSSCHRITTE IN EINEM EINZIGEN DURCHGANG BEI 15 KM/H

### 1 VERTIKUTIEREN: UNTERSCHIEDLICHE MESSER WÄHLBAR



- Beidseitig verwendbare Messer aus Borstahl: minimieren Sie Ihre Kosten



- Einseitig verwendbare Karbidmesser für stark verschleißende Böden



- Doppelmesser für höhere Vertikutierungsdichte

• Manuelle oder hydraulische Anpassung der Arbeitsintensität der Messer



Manuell



Hydraulisch

• Die Messer lassen sich wegklappen



### 2 EINEBEN: GEZACKTE BLECHE



• Zum Einebnen von Maulwurfshügeln und durch Tierhufe entstandene Unebenheiten

• Versetzt angebracht, um Steine und Pflanzenreste leichter abführen zu können



### 3 ENTFERNEN VON MOOS: UNKRAUTSTRIEGEL



• Zweireihiger Doppelkammstriegel (Ø 8 mm) für maximale Arbeitsdichte. Ermöglicht das Entfernen von Moos und toten Gräsern.

• Auf unterschiedliche Grünflächen anpassbar durch zwei wählbare Positionen: «schwimmend» oder mit feststellbarem Zinkendruck.

• Per Stift sehr schnell einstellbar



### DIE PRODUKTVORTEILE

Messer und Nivellierbleche sind auf einem 80 x 12 Federband montiert, um hohen Belastungen standzuhalten

Der Anstellwinkel der Messer verhindert, dass Steine an die Oberfläche gehoben werden.

Die versetzte Anbringung erleichtert das Abführen von Pflanzenrückständen.

Einfache Einstellung der Stützräder über Handkurbel und skalierte Profilleiste.



### 4 - AUSSAAT



• 200 oder 400 Liter (siehe Seite 11)

• Mechanische oder Radar gesteuerte Saatmengenregulierung

## OPTIONEN

- ✓ **KONTROLLE DER BEARBEITETEN FLÄCHEN**  
*Einheitenzähler am Rad*



- ✓ **ZUR BESTIMMUNG DER BESÄTEN FLÄCHE**  
*Einheitenzähler am Semloc*



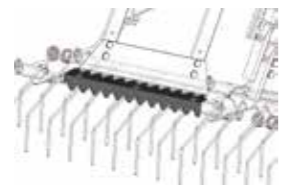
- ✓ **ANBRINGUNG EINES UNKRAUTSTRIEGELS AM HECK**  
*Mechanisches Dreipunkt-Hubwerk*



- ✓ **INDIVIDUELLE ANPASSUNG AN DIE BAUWEISE IHRES TRAKTORS**  
*Aufhängung um 200 mm nach vorne versetzt*



- ✓ **FÜR STARK VERSCHLEISSENDE BÖDEN**  
*Messer können bei Abrieb umgedreht werden*



- ✓ **SICHERES FAHREN AUF DER STRASSE**  
*Straßensignalisierung und/oder Beleuchtung (bei klappbarer Ausführung inbegriffen)*



## GRÜNLANDSTRIEGEL



## ODER WIESENEGGE



## RAHMEN

**Maschinengeschweißter** Blockguss-Rahmen – Rohrstärke 100 x 5 und 100 x 8

Auf Grünflächen unter hoher Belastung erprobter und bewährter Rahmen.

**Klappbar auf 3 m** für sicheren Straßentransport

Die Zinken sind in Transportstellung nach innen gerichtet, um jeglicher Unfallgefahr vorzubeugen.

## VERFÜGBARE BREITEN: 3 BIS 9 METER

	Breite (m)	Höhe eingeklappt (m)	Anz. der Elemente	Anz. der Zinken	Anz. der Räder	Gewicht (kg)	Leistungsbedarf (PS)
	3	-	2	60	2	376	25
	4,5	-	3	90	2	544	35
STANDARD-KLAPPVARIANTE	4,5	1,45	3	90	2	586	35
	6	2,2	4	120	2	636	50
	9	3,7	6	180	4	1100	80

## ZWEI KLAPPVARIANTEN

STANDARD

SCHERE



9 m Standard-Klappvariante 9 m Scheren-Klappvariante

Ab 9 m: Scheren-Klappvariante zur Verringerung der Transporthöhe.

## EINSTELLUNG DER ARBEITSINTENSITÄT

Manuelle Einstellung

Hydraulische Einstellung



Kabinensteuerung bei Halbanbau serienmäßig

## EIN FÜR OPTIMALE ERGEBNISSE KONZIPIERTES GERÄT

### GUTE NACHFÜHRUNG BEI BODENUNEVENHEITEN

Element 1,5 m

Auf frei beweglicher Achse angebracht



### SEHR LANGLEBIGE AUSFÜHRUNG

Anhängung mit Steckbolzen mit Verdrehsicherung

### EINE EINFACH EINSTELLBARE MASCHINE

Stützrad

Anpassung per Kurbelschraube

Stützrad  
Bis 7,5 m: 16 x 6,50-8 Ø 410 x 170  
Ab 9 m: 18,5 x 8,50-8 Ø 460 x 220

Hydraulische Verriegelung in Arbeits- und Transportposition



## ZINKEN - Ihren Pflanzen angepasste Doppelzinken

### FIXIERUNG PER KLAPPSPLINT

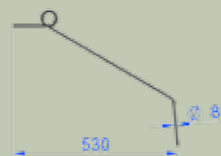


#### Schnelles Austauschen der Zinken!

Durch die Fixiermethode (unter permanent angepasster Spannung) entsteht zwischen Trägerrohr und den Doppelzinken kein Spiel.

Der durch die Zugkraft der Zinken permanent an das Rohr gepresste Splint sorgt für guten Halt der Zähne.

### Auf Grünflächen



Ø 8 (L = 530)  
Effektive Moosentfernung



## 2. NIVELLIERBLECH: Eben Sie Ihre Parzelle gleichzeitig ein!

Auf den einzelnen Elementen auf Federn montierte Bleche werden direkt am Rahmen angebracht.

Die einzelnen Bleche wurden speziell dafür entwickelt, Pflanzenrückstände zu räumen und gleichzeitig die Oberfläche intensiv zu bearbeiten.



Vorher



Nachher

## SEMLOC: GLEICHZEITIGES NACHSÄEN DER GRÜNFLÄCHEN

Säen von Kulturen durch normale oder breitwürfige Aussaat (oberflächennah) zur Grünlanderneuerung  
200- oder 400-Liter-Tank  
Ausgeliefert mit 2 Zellenrädern (feine oder grobe Saat)  
Gebläseantrieb durch 2 Elektromotoren  
Austrag zwischen 2 und 100 kg/ha – die Streumenge ist proportional zur Fahrgeschwindigkeit, mechanischer oder Radar-gesteuerter Antrieb  
Saatgutdosierung kann je nach Fahrgeschwindigkeit angepasst werden  
PRAIRIAL: Inklusive Ladesteg  
SARCLERSE: Optional mit Ladesteg



Särillen



Streuelement





**Unser Team setzt alles daran, für Sie ein zuverlässiges, robustes Gerät zusammenzustellen, das genau Ihren Anforderungen entspricht!**

**Da wir wissen, welche Anstrengungen Sie zum Erhalt der Umwelt auf sich nehmen, ist es uns wichtig, Ihnen nachhaltige, gut konzipierte, professionelle Lösungen anbieten zu können!**

**Unsere Aufgabe: Sie bei der Wahl der leistungsfähigsten, nachhaltigsten und umweltfreundlichsten Technologien zu beraten.**



**Atoutbiner.fr**  
MECHANISCHE UNKRAUTBEKÄMPFUNG



**CARRÉ sas**  
Z.A. Les Fours • BP 6  
85140 SAINT-MARTIN-DES-NOYERS  
Telefon: +33 (0)2 51 07 82 35 • Fax: +33 (0)2 51 07 80 75  
Internet: <http://www.carre.fr> • E-Mail: [carre@carre.fr](mailto:carre@carre.fr)

**Bleiben Sie über Neuigkeiten und unsere Videos auf dem Laufenden:**

[www.carre.fr](http://www.carre.fr)



**Ihr akkreditierter Carré-Fachhändler**

**Entdecken Sie die CARRE Familien**



**TIEFE  
BODENBEARBEITUNG**



**OBERFLÄCHLICHENNAHE  
BODENBEARBEITUNG**



**DRILL- UND  
DÜNGETECHNIK**



**ANDRUCKWALZEN  
FRONTANBAU**



**GRÜNLAND-  
UND ACKERPFLEGE**